BALDOR

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

CERTIFICADO DE CALIBRACION Nº: 21N2426 - Fecha de Calibración: 14/06/2021

Fecha de Emisión: 14/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

INFORMACION DEL INSTRUMENTO:

Tipo de Instrumento: Telurimetro
Marca: EXTECH
Modelo: 382252
Nro. Serie: 190402569

INFORMACION DEL SOLICITANTE:

Razón Social: GREEN OIL SERVICES SA - Código: 541
Domicilio: Ministro Gonzalez 175 - Neuquén - Neuquén
Nro. Interno: 28235

Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 – Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario – Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar

BALDOR

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

CERTIFICADO DE CALIBRACION Nº: 21N2426 - Fecha de Calibración: 14/06/2021

Fecha de Emisión: 14/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES:

Temperatura (ºC): 23
Humedad (%): 29
Presión Atmosférica (mmHg): 731

Observaciones:

METODOLOGIA EMPLEADA:

Comparación con patrones, de acuerdo a procedimiento interno de calibración: descripto en la tabla de resultados.

Parámetro	Valor de Ref.	Valor Medido	Valor Ajustado	Corrección	Val. 1	Val. 2	Val. 3
Resistencia eléctrica (ohm)	1,00	0,99	0,99	0,00	0,99	0,99	0,99
Resistencia eléctrica (ohm)	5,00	4,99	4,99	0,00	4,99	4,99	4,99
Resistencia eléctrica (ohm)	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	10,00	10,00
Resistencia eléctrica (ohm)	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	15,00	15,00
Resistencia eléctrica (ohm)	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	19,00	19,00
Resistencia eléctrica (ohm)	10,00	9,90	9,90	0,00	9,90	9,90	9,90
Resistencia eléctrica (ohm)	50,00	49,90	49,90	0,00	49,90	49,90	49,90
Resistencia eléctrica (ohm)	100,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00
Resistencia eléctrica (ohm)	150,00	150,00	150,00	0,00	150,00	150,00	150,00
Resistencia eléctrica (ohm)	190,00	190,00	190,00	0,00	190,00	190,00	190,00
Resistencia eléctrica (ohm)	100,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00
Resistencia eléctrica (ohm)	500,00	500,00	500,00	0,00	500,00	500,00	500,00
Resistencia eléctrica (ohm)	1000,00	1000,00	1000,00	0,00	1000,00	1000,00	1000,00
Resistencia eléctrica (ohm)	1500,00	1500,00	1500,00	0,00	1500,00	1500,00	1500,00
Resistencia eléctrica (ohm)	1900,00	1900,00	1900,00	0,00	1900,00	1900,00	1900,00

Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 – Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario – Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar

CERTIFICADO DE CALIBRACION Nº: 21N2426 - Fecha de Calibración: 14/06/2021
Fecha de Emisión: 14/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

RESULTADO:

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuada de este certificado.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Típica	Incert. K=2	Unidad de Medición
Resistencia eléctrica (ohm)	1,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,20	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	5,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,20	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	10,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,20	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	15,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,20	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	19,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,20	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	10,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,21	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	50,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,21	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	100,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,21	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	150,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,10	0,21	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	190,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,11	0,23	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	100,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,31	0,62	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	500,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,31	0,62	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	1000,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,31	0,62	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	1500,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,31	0,62	ohm
Resistencia eléctrica (ohm)	1900,00	Calibración de telurímetros JCR01T	0,31	0,62	ohm

INCERTIDUMBRE:

Para el cálculo de la incertidumbre de medición se utilizó un factor de cobertura K=2, que corresponde a un nivel de confianza de aproximadamente 95% considerando distribución normal.

Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA
Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 – Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN
Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO
San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario – Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar

BALDOR

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

CERTIFICADO DE CALIBRACION Nº: 21N2426 - Fecha de Calibración: 14/06/2021

Fecha de Emisión: 14/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

Se incluyen los aportes del método y el comportamiento del instrumento en el momento de la calibración. No contiene términos que evalúen el comportamiento a largo plazo del mismo.

PATRONES UTILIZADOS:

Parámetro	Proveedor	Nro. Certificado	Fecha de Cert.	Valor Cert.	Incert.	Unidad de Medida	Observaciones
Resistencia eléctrica (ohm)	Conimed SA	Resistencia 159-20	05/11/2020	1000,32	0,22	ohm	Caja de década de resistencia YOKOGAWA 2786 10

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Medidas (SI). El usuario es responsable de la calibración del instrumento a intervalos apropiados.

Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 – Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario – Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar